

Vrienden en familie kunnen deelnemers aan Hagelandse 101 volgen via smartphone

# Leerlingen met autisme ontwikkelen app voor 'Dodentocht van Hageland'

DIEST

Leerlingen van de school voor jongeren met autisme De Lift in Diest hebben een app ontwikkeld voor de deelnemers aan de marathonwandeltocht Hagelandse 101.

LUC WEYENS

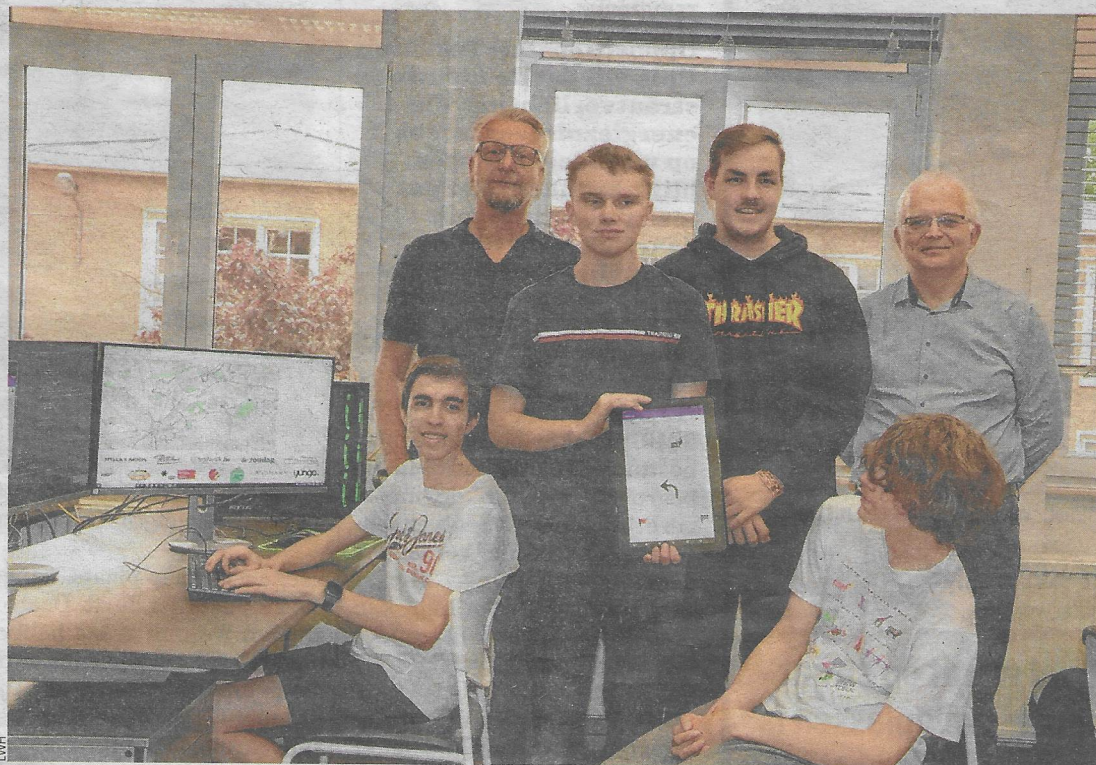
"De app maakt het voor deelnemers extra interessant en voor de thuisblijvers extra makkelijk om hun familielid te volgen", zegt voorzitter Jo Langela van de Hagelandse 101. "Hoed af voor de leerlingen." De app wordt morgen zondag samen met andere realisaties voorgesteld op de opendeurdag van de school.

De Hagelandse 101 is de Dodentocht van het Hageland. De marathonwandeling van 101 km met start en aankomst in Leuven werd vorig jaar voor het eerst georganiseerd.

## "Organisatie verbeteren"

"Met onze organisatie willen we apart uit de hoek komen", vervolgt Langela. "Onze organisatie is door-drongen van het cijfer 01. De afstand bedraagt 101 km, de tocht vertrekt om 9.01 uur. Voor onze eerste editie hebben we afgeklakt op 1201 deelnemers."

"Het idee voor de app is eigenlijk begonnen bij een vraag van de thuisblijvers", klinkt het. "Die wilden hun familielid of vriend onderweg kunnen volgen. We hadden daarvoor naar een professioneel bureau kunnen stappen, maar dat zou ons heel wat geld hebben gekost, geld dat we liever besteden aan het steunen van goede doelen. Via vrienden zijn we bij De Lift



LVPH

■ Leerlingen van De Lift samen met Jo Langela (links), organisator van de Hagelandse 101, en leerkracht Jan Rosseel (rechts).

## JO LANGELA

VOORZITTER HAGELANDSE 101

**"De deelnemers krijgen via de app informatie over de te volgen route, de bevoorradingsplaatsen, het punt op de route waar ze zich bevinden"**

terechtgekomen. We zijn rond de tafel gaan zitten en dan zijn de leerlingen aan de slag gegaan."

"Het traject van de wandeltocht is in de app gestoken", legt leerkracht Jan Rosseel uit. "De deelnemers krijgen informatie over de te volgen route, de bevoorradingsplaatsen, het punt

op de route waar ze zich bevinden. Dankzij de app en de gps-functie in de smartphone kunnen de familieleden en/of vrienden van de deelnemers de wandelaars perfect volgen."

Langela kijkt al uit naar verdere mogelijkheden. "Dankzij de app kunnen we gegevens over het traject verzamelen en inventariseren, zodat we onze organisatie nog kunnen verbeteren", zegt hij. "Waar houden de meeste deelnemers even halt? Dan kunnen we daar in extra rustmogelijkheden voorzien. Op welk punt geven vele deelnemers op? Let wel, de deelnemers zijn vrij de app te installeren."

## Computer in gitaar

Liam De Grande (18) is een van de leerlingen van De Lift. De Hagelandse 101

spreekt hem ook wel aan. "Vroeger heb ik veel gewandeld", vertelt Liam. "Mijn langste tocht is 18 km. Ik zal dus nog veel moeten oefenen, maar de uitdaging spreekt me wel aan."

Naast de app valt er in De Lift nog heel wat anders te bekijken, zoals de computer die Emiel Verachttert (18) heeft ingebouwd in een gitaar. "Op de gitaar kan je nog perfect spelen en ook de computer in de gitaar werkt als een andere pc", legt hij uit. "Aan de onderkant van de gitaar is een ingang ingebouwd voor toetsenbord en muis. Ik wil hetzelfde doen met een drumstel. Het is een uitdaging te bewijzen dat ik met autisme ook over heel wat mogelijkheden beschik."

## INFO

Opendeurdag De Lift, morgen zondag, 13-17 uur, citadel Diest.